

Nationale Plantentuin opent unieke Evolutiekas

nieuws

In de Nationale Plantentuin van België in Meise werd donderdag de gloednieuwe Evolutiekas voorgesteld. Met behulp van levende fossielen en levensgrote reconstructies van uitgestorven planten zet de Evolutiekas het vijfhonderd miljoen jaar oude verhaal van de evolutie van het plantenrijk uiteen. Het geheel kostte 340.000 euro. Volgens de Plantentuin bestaat er slechts een andere Evolutiekas van vergelijkbaar formaat, namelijk in het Britse Kew.

🕒 4 MEI 2006 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:57

□
In de Nationale Plantentuin van België in Meise werd donderdag de gloednieuwe Evolutiekas voorgesteld. Met behulp van levende fossielen en levensgrote reconstructies van uitgestorven planten zet de Evolutiekas het vijfhonderd miljoen jaar oude verhaal van de evolutie van het plantenrijk uiteen.

In de kas wordt de volledige geschiedenis van het plantenrijk verteld: elke geologische periode en elke plantengroep komt aan bod. De Evolutiekas is niet alleen een instrument voor studenten plantkunde, maar ook bedoeld voor het grote publiek. Het geheel, met de mistinstallatie, de glazen brug, de geologische wand, de reconstructies van uitgestorven oerbomen en de sporen van dinosauriërs maakt het onderwerp toegankelijk voor iedereen.

De Plantentuin besloot een volledige kas aan de evolutie van het plantenrijk te wijden, omdat evolutie een van de kerngedachten in de biologie is en momenteel allerlei pseudo-wetenschappelijke theorieën en creationistische ideeën aan invloed winnen. De herinrichting van de kas begon in maart 2005. Er werden tweehonderd plantensoorten uit de eigen collectie, vijftig reconstructies van uitgestorven planten, veertig illustraties van een van de botanische huistekenaars en 55 ton stenen uit binnen- en buitenlandse steengroeven van verschillende geologische perioden gebruikt.

Het geheel kostte 340.000 euro. Volgens de Plantentuin bestaat er slechts een andere Evolutiekas van vergelijkbaar formaat, namelijk in het Britse Kew.

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1030 Schaerbeek

Contact

T • 0473 59 41 39

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our twitter page: https://twitter.com/vilt_nieuws

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

© 2025 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra